



1

### Detector MICRO IV pentru un singur gaz

Detectorul **MICRO IV** este o soluție compactă și ușoară optimă pentru protecția lucrătorilor în medii cu gaz toxic (**18 tipuri de gaze**) sau pentru măsurarea în timp real a concentrației de oxigen. Cu ajutorul clemei detectorul poate fi prins ușor de haine și astfel nu împiedică munca lucrătorului. Carcasa este rezistentă la apă (**IP56**), șocuri și zgârieturi. Pentru a măări siguranța măsurării o pompă cu motor poate fi atașat. Stația de andocare are capacitatea de a gestiona mai multe dispozitive, asigurând utilizarea flexibilă și de încredere a detectorului **MICRO IV**.



Tip	Preț (€)
MICRO IV (CO)	295
MICRO IV (H <sub>2</sub> S)	295
MICRO IV (NH <sub>3</sub> )	425
Pompă cu motor Micro Pump	285

Gaze detectabile: O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO, NO, NH<sub>3</sub>, HCN, HCl, SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O, SiH<sub>4</sub>, PH<sub>3</sub>, THT, HF, COCl<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, Cl<sub>2</sub>, O<sub>3</sub>, ClO<sub>2</sub>  
ATEX II 2G EEx ib IIC T3/T4

2

### Microtector II G450 detector de gaze portabil de 1-4 gaze

Acest detector robust este adecvat pentru detectarea de până la 4 gaze simultane: oxigen (O<sub>2</sub>), hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S), monoxid de carbon (CO) și gaz combustibil (CH<sub>4</sub>). Carcasa cauciucată și rezistentă la apă (**IP67**) asigură funcționarea de încredere și în condiții dificile. Afișajul mare asigură citirea datelor ușoară. Alarma vizibilă (semnal luminos intermitent), auditivă (103 dB) și alarma vibratoare cu durată mare (30 ore) asigură siguranța utilizării detectorului.



Tip	Preț (€)
Microtector II G450 pentru 2 gaze	600
Microtector II G450 pentru 3 gaze	625
Microtector II G450 pentru 4 gaze	650
G400-MP2 pompă cu motor	330

Gaze detectabile: O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO, CH<sub>4</sub> (gaze combustibile)  
ATEX II 2G Ex ia d IIC T4/T3

Seturile de mai sus conțin: detectorul de gaz(e) + baterie + încărcător + cablu

3

### Microtector II G460 detector de gaze portabil de 1-7 gaze

Detectorul **Microtector II G460** în plus a proprietăților G450 este capabil să primească senzori de tip **PID** și **IR** împreună cu senzori catalitice (**CC**) sau electrochimici (**EC**). Senzorii IR sunt pentru termen lung, oferă detectare stabilă a gazelor combustibile și a CO<sub>2</sub>. Senzorii PID, au o sensibilitate ridicată esențială pentru detectarea compușilor organici volatili (VOC) care au o limită de explozie foarte scăzută (LEL).



Tip	Preț (€)
Microtector II G460 - O <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S, CO, CO <sub>2</sub> (IR), CH <sub>4</sub>	1 977
Microtector II G460 - O <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S, CO, C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> (PID), CH <sub>4</sub>	2 177
G400-MP2 pompă cu motor	330

Gaze detectabile: O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO, CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>, H<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub>, Cl<sub>2</sub>, ClO<sub>2</sub>, HCN, HCl, SO<sub>2</sub>, NO, NO<sub>2</sub>, PH<sub>3</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O, O<sub>3</sub>, SiH<sub>4</sub>, HF  
ATEX II 2G Ex ia de IIC T4/T3

Seturile de mai sus conțin: detectorul de gaz(e) + baterie + încărcător + cablu

4

### Stații de andocare

Producătorul GfG oferă pentru toate echipamentele portabile stații de andocare, care asigură **încărcarea** bateriilor, **testarea** de zi cu zi automată, citirea datelor măsurate sau chiar și **calibrarea automată**, mărinnd astfel siguranța și eficiența utilizării chiar și pentru utilizatorii a mai multor unități.



Tip	Preț (€)
DS220 (6x MICRO IV, testare+calibrare)	3 775
DS400 (1xG450 (4 gaze), încărcare+testare+calibrare)	2 300
DS400 (1xG460 (5 gaze), încărcare+testare+calibrare)	2 375

Seturile de mai sus conțin: stație de calibrare + accesorii + butelie de 127 litri pentru calibrarea senzorilor menționați mai sus

5

### Controlere și transmițători staționare pentru detectarea gazelor

Sistemele de detectare a gazelor instalate permanent monitorizează constant mediul de lucru sau spațiul aerian pe care doriți să monitorizeze. Cel mai mic scurgere de gaz va declanșa o alarmă pentru a lua măsurile de precauție necesare în timp. Sistemele de la GfG sunt potrivite pentru detectarea de **500 de tipuri de gaze și vapori**. La un controler pot fi conectate și mai multe transmițătoare de gaze. Pentru mai multe detalii despre sistemele staționare vă rugăm să ne contactați.



Produsele și prețurile de mai sus nu acoperă gama completă. Pentru mai multe detalii asupra produselor noastre vă rugăm să ne contactați. Prețurile nu conțin TVA!